

TEKNİK ÇALIŞMA BECERİSİ

DEĞERLER EĞİTİMİ

DERS ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

ŞİİR KERVANI

MİKAIL TOPRAK

19

İÇİNDEKİLER

İÇİNDEKİLER

Ders Çalışma Teknikleri

Ders Çalışma Örnekleri

Soru Çözme tekniği

Problem Çözme

Dört İşlem

Bilgi Yolu

Yazım Kuralları

Merdiven

Kurtuluş Savaşı

Deney Zamanı

Dört Erdem

DERS ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

1) ALTINI ÇİZME

Metin dikkatli bir şekilde okunur önemli yerlerin altı çizilir.

2) DİP NOT

Metin dikkatli bir şekilde okunur önemli kavramlar kenara yazılır.

3) NOT DEFTERİ

Küçük bir deftere önemli yerler ve kavramlar kısaca yazılır

4) METİN ANALİZİ

Metin okunurken başlık, resimler dikkate alınır ve duygu, düşüncelerin altı çizilir

5) HİKÂYE HARİTASI

Metin okunurken kahraman, zaman ve yer belirlenir, olay kısaca özetlenir.

6) KAVRAM HARİTASI

Ana kavram yazılır diğer kavramlar birbiriyle ilişkilendirilerek harita oluşturulur.

7) ZİHİN HARİTASI

Ana kavram yazılır ilişkili kelimeler etrafına yazılır.

8) BİLGİ HARİTASI

Ana kavramın etrafına diğer ilgili kavramlar yazılır ve önemli kelimeler yanına yazılır.

9) GÖRSEL TASARIM

Şekiller çizilerek önemli kavramlar yazılır ve yanına küçük bilgi notları yazılır.

10) CEBİR ANALİZİ

Sayıların renkli dünyası keşfedilerek matematiksel işlemler kavratılır.

11) ANALİTİK ÇAĞRIŞIM

Sınıflama ve sıralama kavramlarından yola çıkarak analiz yapma alışkanlığı kazandırılır.

MİKAİL TOPRAK

1) ALTINI ÇİZME

Metin dikkatli bir şekilde okunur önemli yerlerin altı çizilir.

2) DİP NOT

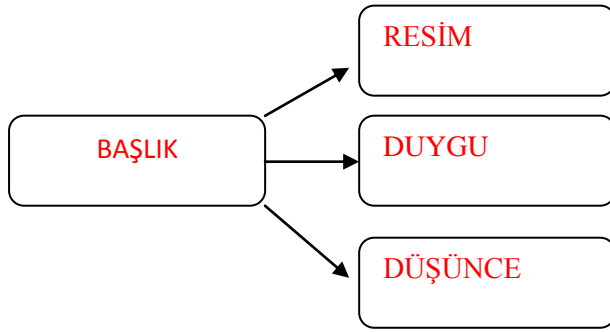
Metin dikkatli bir şekilde okunur önemli kavramlar kenara yazılır.

3) NOT DEFTERİ

Küçük bir deftere önemli yerler ve kavramlar kısaca yazılır.

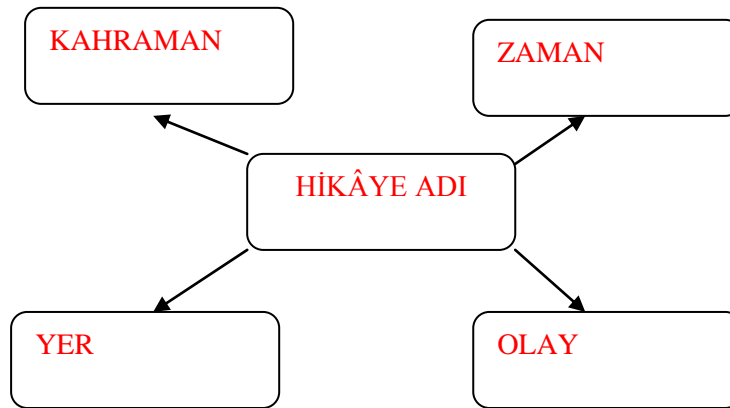
4) METİN ANALİZİ

Metin okunurken başlık, resimler dikkate alınır ve duygu, düşüncelerin altı çizilir.



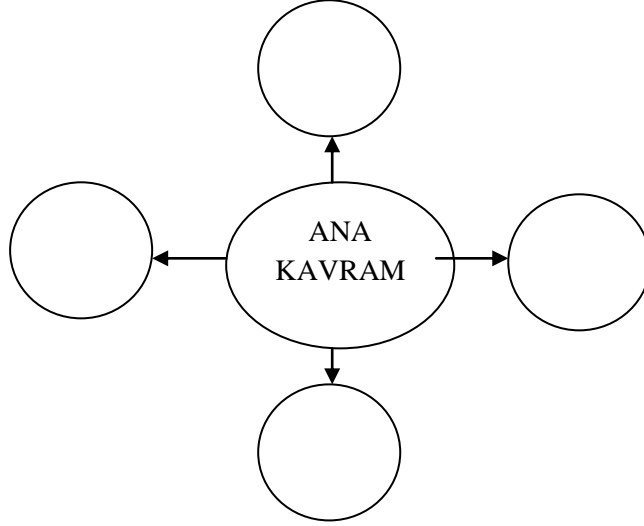
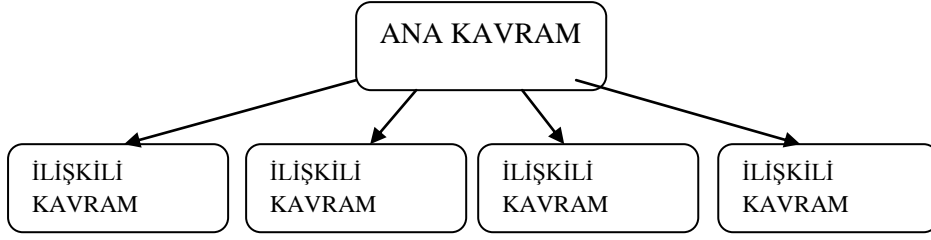
5) HİKAYE HARİTASI

Metin okunurken kahraman, zaman ve yer belirlenir, olay kısaca özetlenir.



6) KAVRAM HARİTASI

Ana kavram yazılır diğer kavramlar birbiriyle ilişkilendirerek harita oluşturulur.



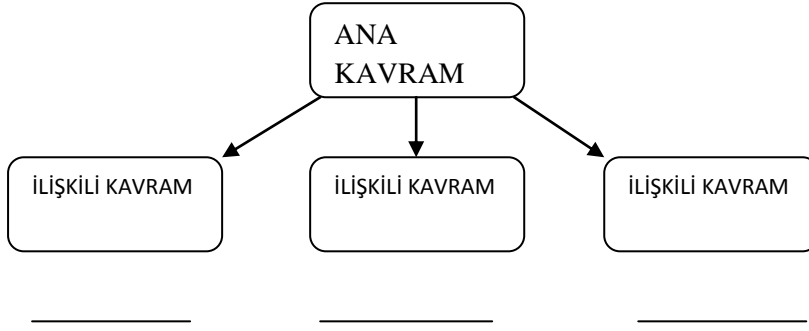
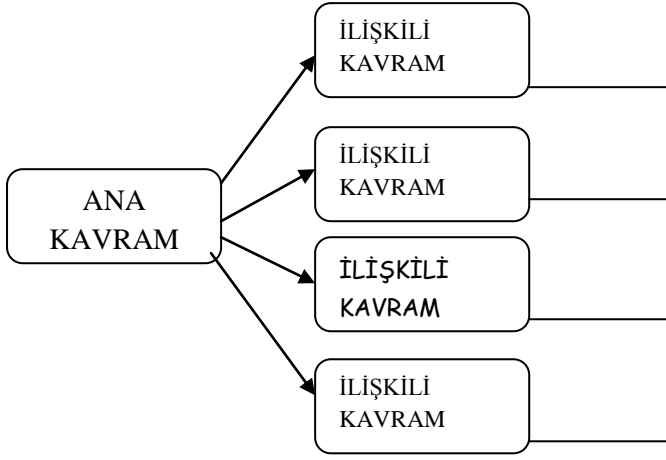
7) ZİHİN HARİTASI

Ana kavram yazılır ilişkili kelimeler etrafına yazılır.



8) BİLGİ HARİTASI

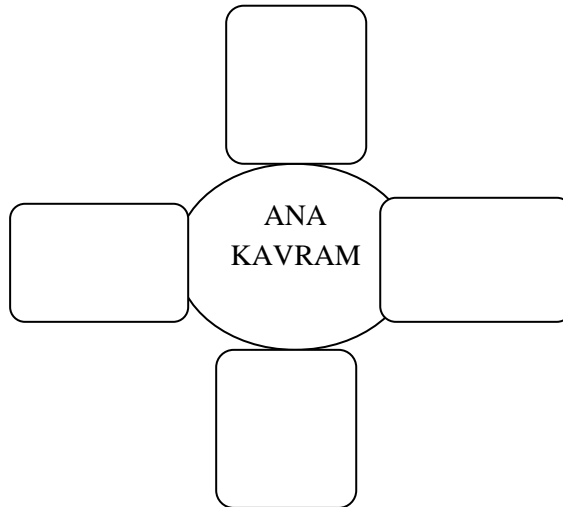
Ana kavramın etrafına diğer ilgili kavramlar yazılır ve önemli kelimeler yanına yazılır.



6

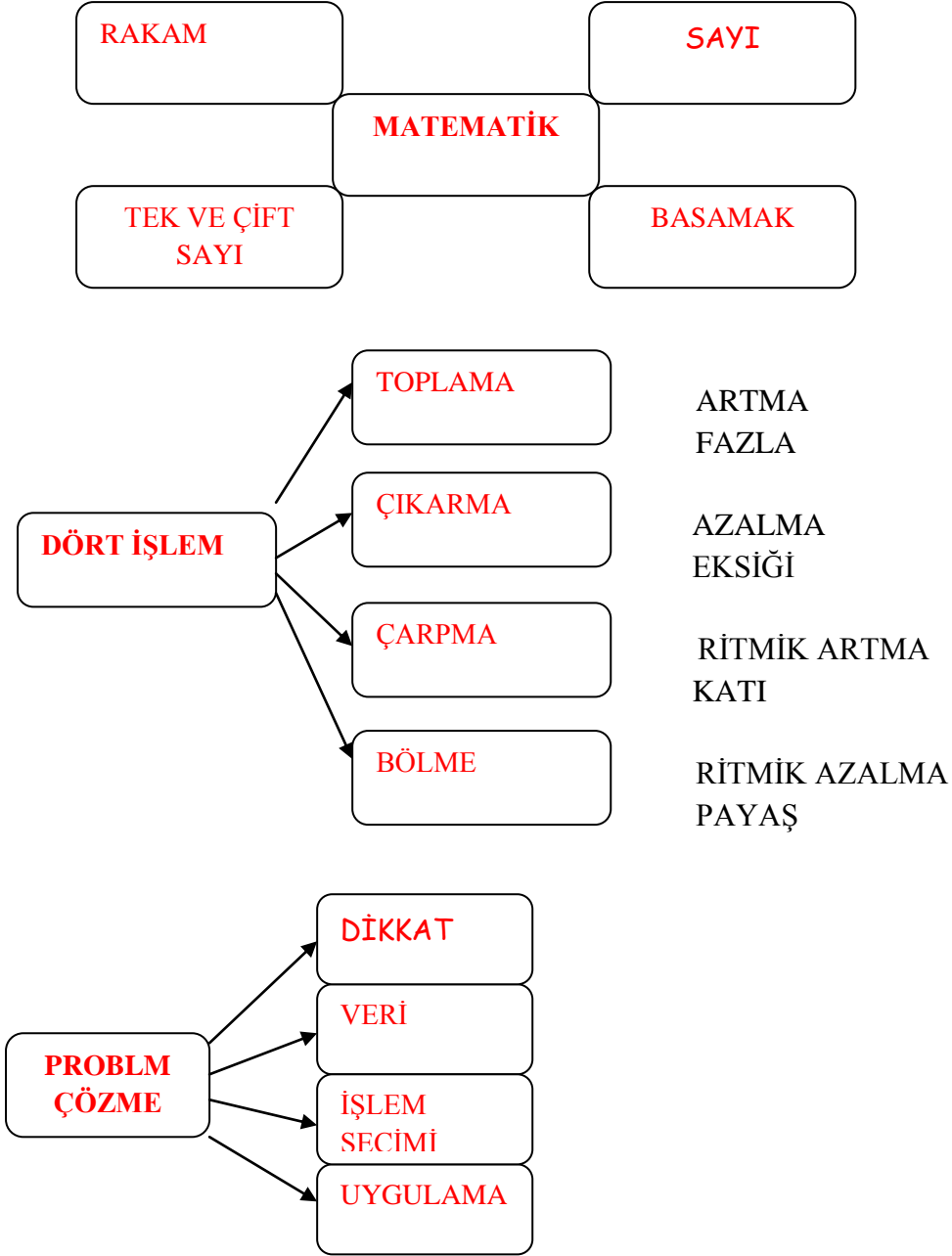
9) GÖRSEL TASARIM

Şekiller çizilerek önemli kavramlar yazılır ve yanına küçük bilgi notları yazılır.



10) CEBİR ANALİZİ

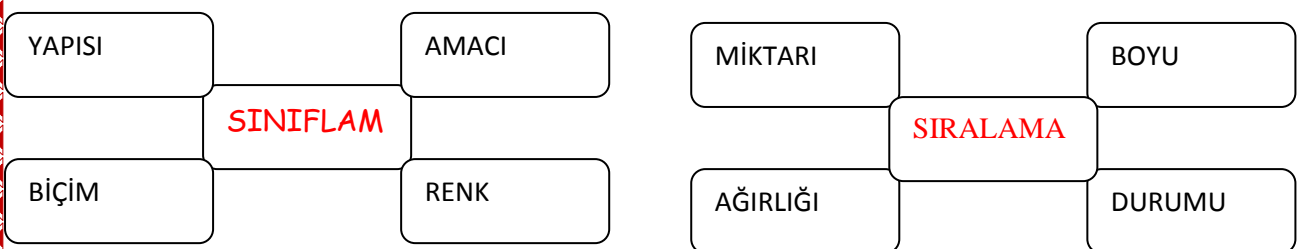
Sayıların renkli dünyası keşfedilerek matematiksel işlemler kavratılır.



7

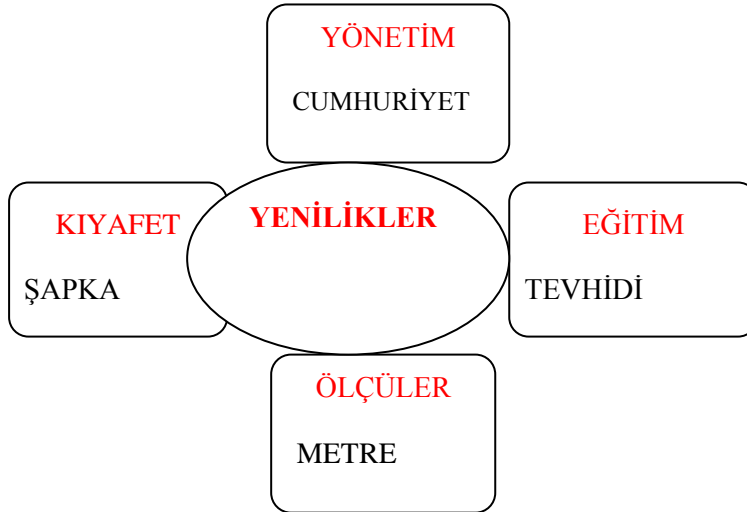
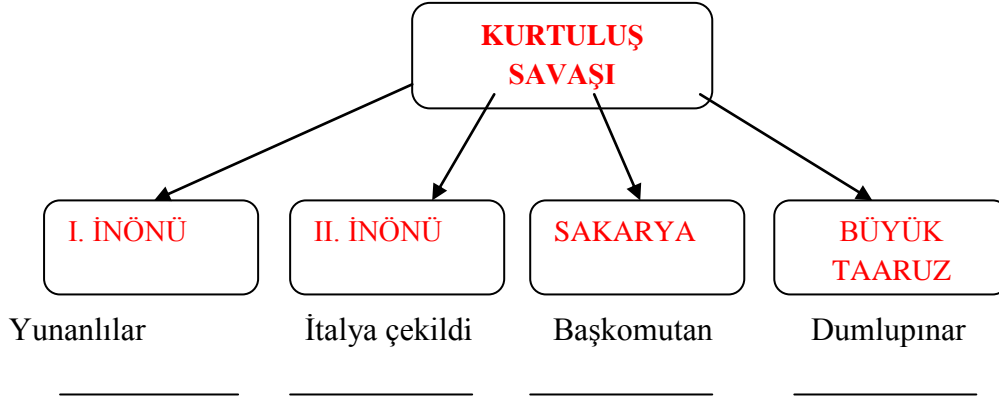
11) ANALİTİK ÇAĞRIŞIM

Sınıflama ve sıralama kavramlarından yola çıkarak analiz yapma alışkanlığı kazandırılır.



7

DERS ÇALIŞMA ÖRNEKLERİ



SORU ÇÖZME TEKNİĞİ

SORU CÜMLESİ

Bilgi edinmek amacıyla kurulan cümlelere **soru cümlesi** denir.

Dün benimle **neden** hiç konuşmadın?

Soru kelimesi

Yarın hava **nasıl** olacak?

Soru kelimesi

Yarın okula gelecek **misin**?

Soru eki

Ayşe okula geldi **mi**?

Soru eki

Not: Soru ekleri, mı, mi, mu kelimedenden ayrı yazılır.

Nasıl daha iyi ders çalışabilirim?

Kütüphaneye yarın gidelim mi?

Öğretmenin anlattıklarını dinledin mi?

Nazlı Can evde ders çalışıyor mu?

Soru cümleleri soru çözmeye çok önemlidir. Soruyu doğru anlamak ve istenenin ne olduğunu algılayıp ona göre hareket etmek bizi doğru çözüme ulaştırır.

İlk önce ana kavramı doğru algılamalıyız, sonrada soruda bizden ne istiyor, bunlara çok dikkat etmeliyiz.

9

Soru: Aşağıdakilerden hangisinde **özel ad vardır**?

Ana kavram İstenen

Soru: Aşağıdakilerden hangisinde **yazım yanlışı yoktur**?

Ana kavram İstenen

Soru: Aşağıdakilerden hangisinde **özel ad doğru yazılmıştır**?

Ana kavram İstenen

SORU ÇÖZME

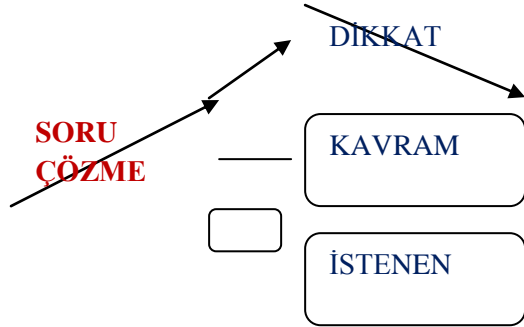
1) Soru cümlesi

Bilgi edinmek amacıyla kurulan cümlelerdir.

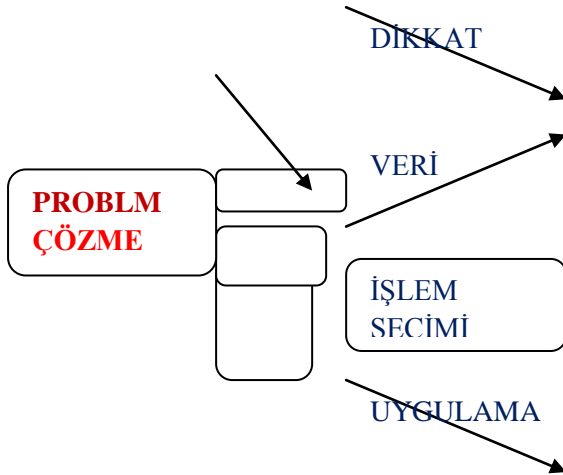
2) Soru Sorma

Uygun soru çeşitleriyle insanlarda **merak ve sorgulama** duygusu uyandırmak.

3) Soru Çözme Becerisi



4) Problem Çözme Becerisi



1) Aşağıdaki cümleleri hangisinin sonuna farklı bir **noktalama** işareti gelmelidir?

- a) Tüm yemekleri annem yaptı
- b) Yolda uzun kuyruklar oluşmuş
- c) Sen miydin beni arayan
- d) Çiçeklere gözüm gibi bakıyorum

Nokta mı yoksa soru işareti

2) **gül** sözcüğü hangi cümlede çiçek anlamında kullanılmıştır?

- a) Her zaman bana gülerdi.
- b) Bu fıkрасına çok güldük.
- c) Gülmek insanın ömrünü uzatırmiş.
- d) Bahçemizde güzel güller var.

Gül : isim ,bitki ve gülmek

POROBLEM ÇÖZME

Matematikte sorular
Çözmek bak ne güzel
Dikkatli bir şekilde
Önce oku bir kere

Sayılar ve ana kavram
Bizim içindir bu veriler
Verileri bulunca yazalım
Bir köşede alt alta hep

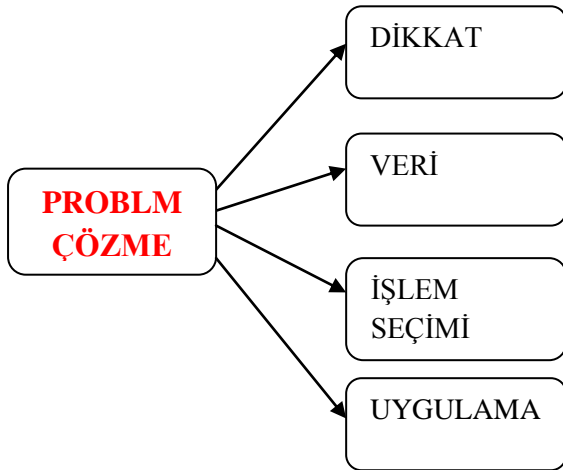
İşlem seçimi deyince
Yapalım hep dört işlem
Toplama ve çıkarma
Çarpma ve bölme

Karar verdikten sonra
İşlem yapmak ne güzel
Uygulama deyince hep
Yapalım dört işlem

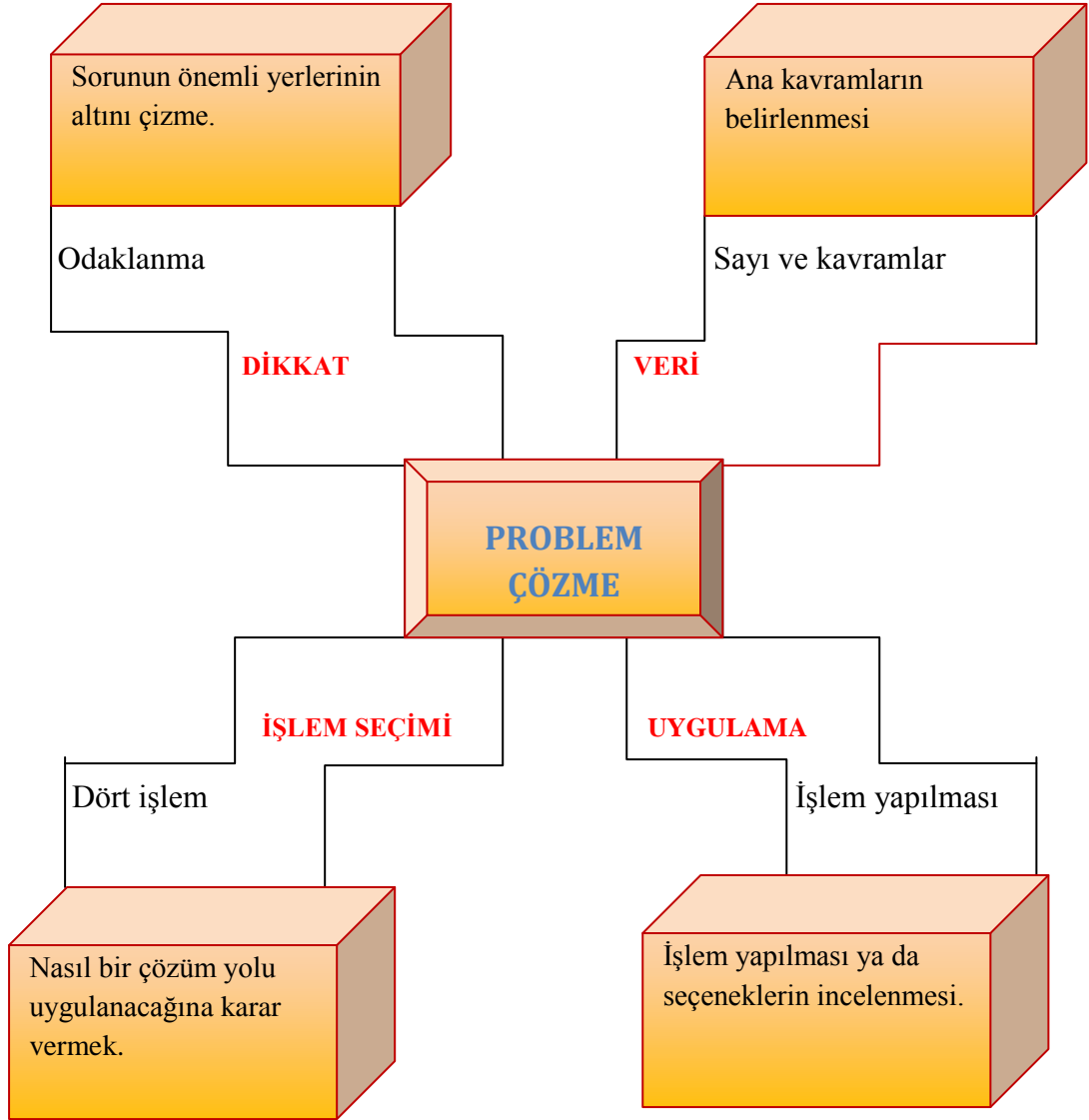
MİKAİL TOPRAK

11

4) Problem Çözme Becerisi



MERDİVEN



MATEMATİK

Rakamlar ve sayılar

Matematiğin konusu

Hayatın her alanında

Bir matematik vardır

Nesneler hep artınca

Önce birer birer sayar

Kolay olsun diye bize

Fazla deyince toplarız

Sonra azalır teker teker

Nesneler hep azalınca

Kolay olsun diye bize

Eksik deyince çıkarırız

Ritmik artmak ne güzel

Sayarız ikişer ve üçer

Kolay olsun diye bize

Katı deyince çarparız

Ritmik azalınca nesnelere

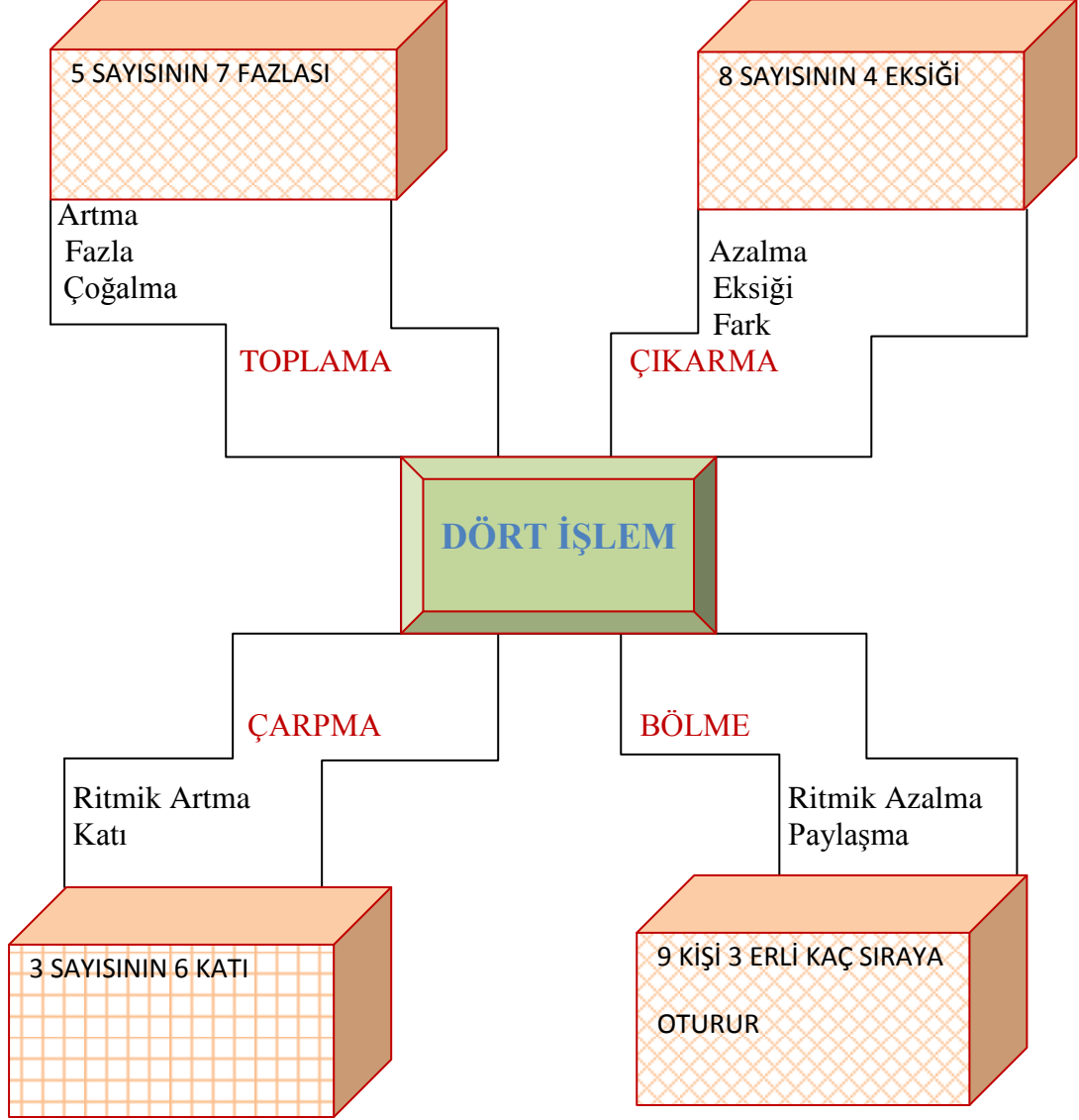
Paylaşırız ikişer ve üçer

Kolay olsun diye bize

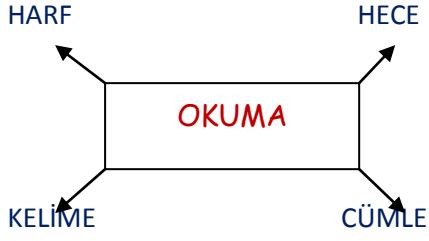
Grublama deyince böleriz.

MİKAİL TOPRAK

MERDİVEN



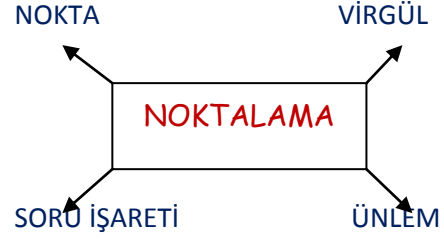
BİLGİ YOLU



Harf: a b c d e f g h ı i j k l m n o

Hece: le te uy üz ün t ık

Kelime: kal sen ev il iki ben



Nokta: (.) Cümle sonuna konur.

Virgül: (,) Eş görevli kelime ayırmada

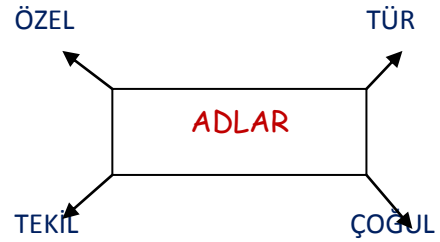
Soru işareti: (?) Soru cümlelerinde



Büyük Harf: Cümlenin ilk harfi büyük

Özel Adlar: Özel adın ilk harfi büyük

Kelimeler : Harf ve kelime yazımı



Özel Adlar: Ayşe Ankara

Tür Adları: ağaç kuş

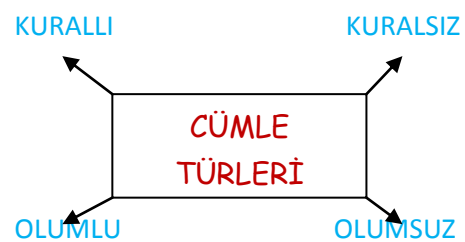
Çoğul Adlar: evler güller



Kişi: Kişi adları: Ervanur, Mikail

Şehir: Şehir adları: Ankara, Adıyaman

Havan: Hayvan adları: Pamuk, Boncuk

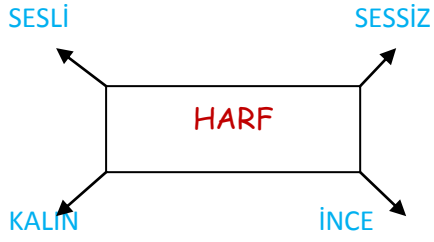


Kurallı: Eylemin sonda olduğu

Kuralsız: Eylemin sonda olmadığı

Olumsuz: Eylemin yapılmadığını

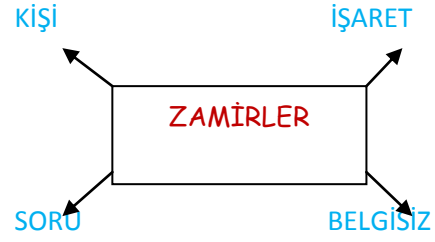
BİLGİ YOLU



Sesli: a-e-ı-i-o-ö-ü-u

Sessiz: b-c-d-f-g-h-j-k-l-m-n-p-

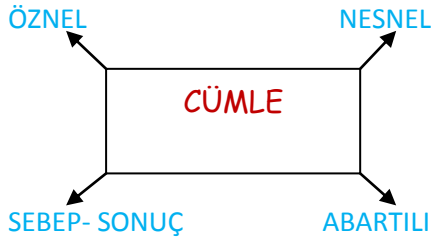
Kalın: a-ı-o-u İnce: e-i-ö-ü



Kişi: Ben, sen, o

İşaret: Bu, şu, o

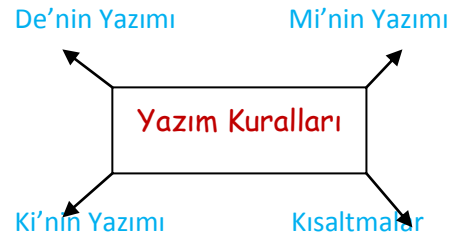
Soru: Kim, ne, nerede



Öznel: Kişisel duygu ve düşünce

Nesnel: Kanıtlanabilir yargılar.

Abartılı: Gerçekleşmeyen düşünce



De'nin Yazımı: Hal eki bitişik yazılır

Ki'nin Yazımı: Ek olan bitişik yazılır

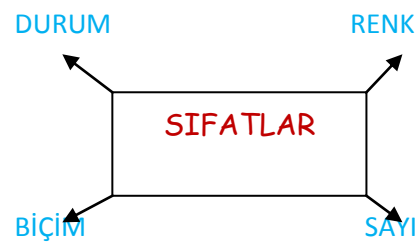
Mi'nin Yazımı: Soru edatı ayrı yazılır



Kişi: Kişi adlarının ilk harfi büyük yaz

Şehir: Şehir adlarının ilk harfi büyük

Hayan: Havvan adlarının ilk harfi

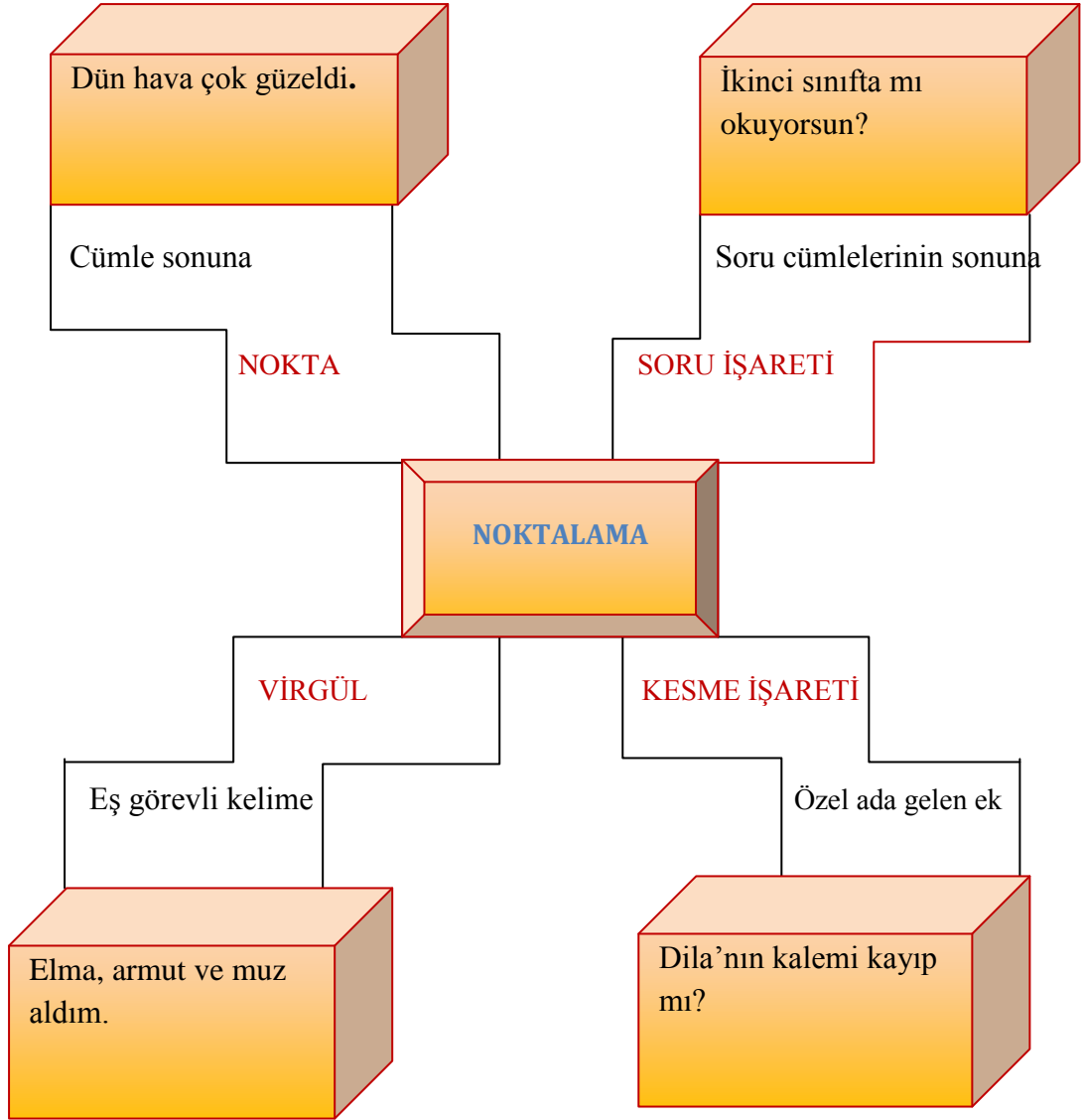


Durum: Eski elbise giymiş.

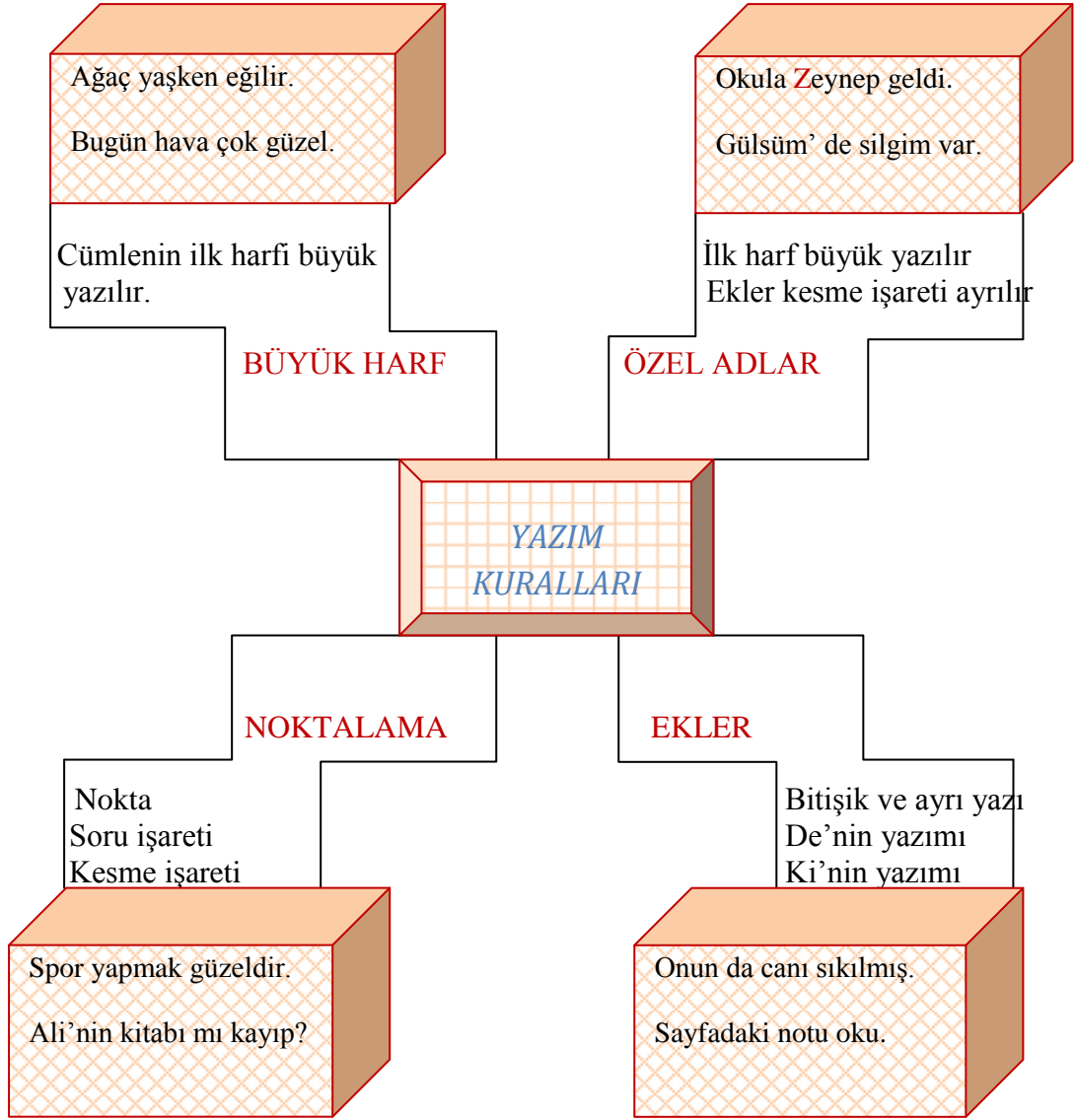
Renk: Kırmızı kalem aldı.

Sayı: İki ağaç bahçede var.

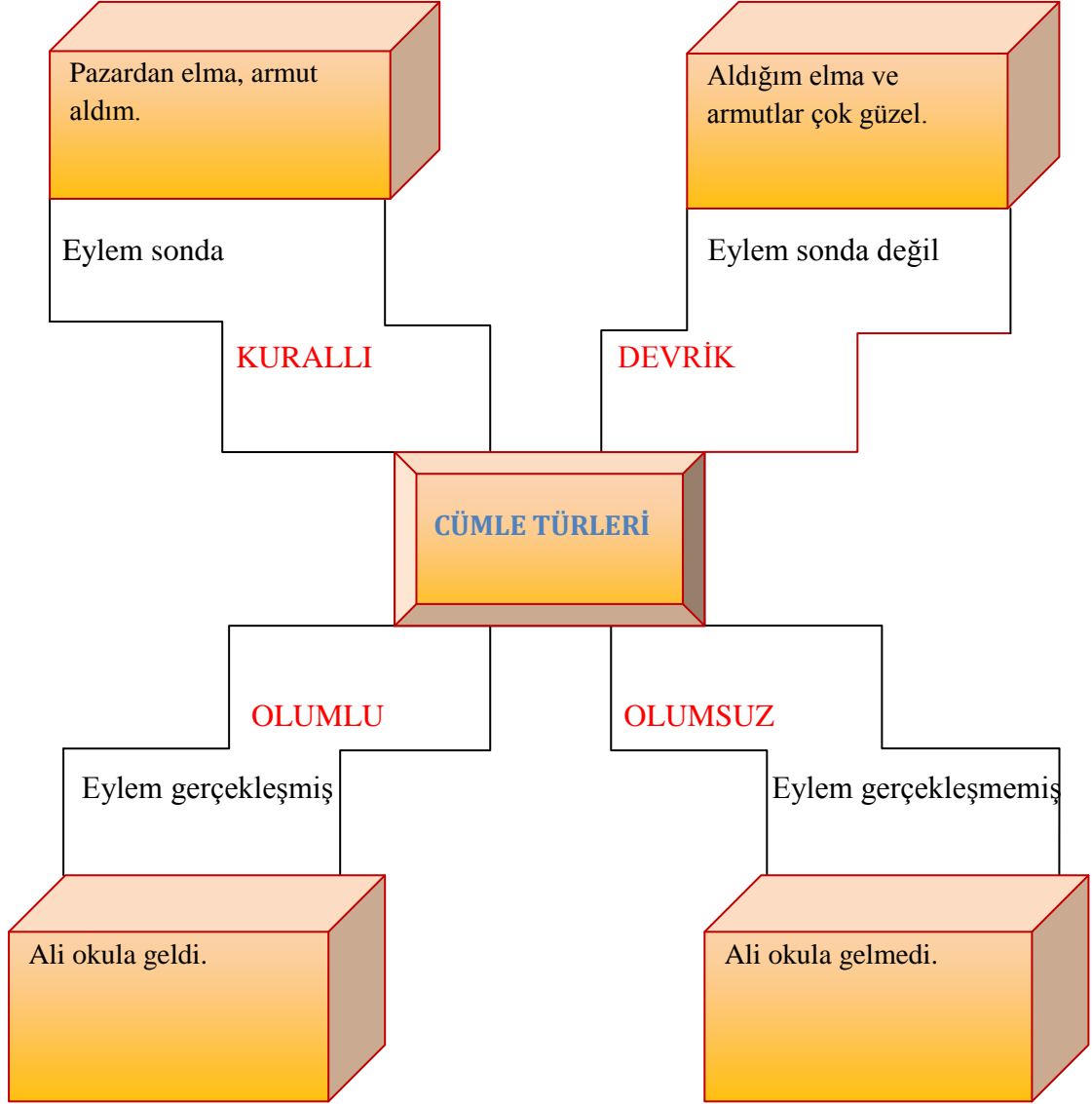
MERDİVEN



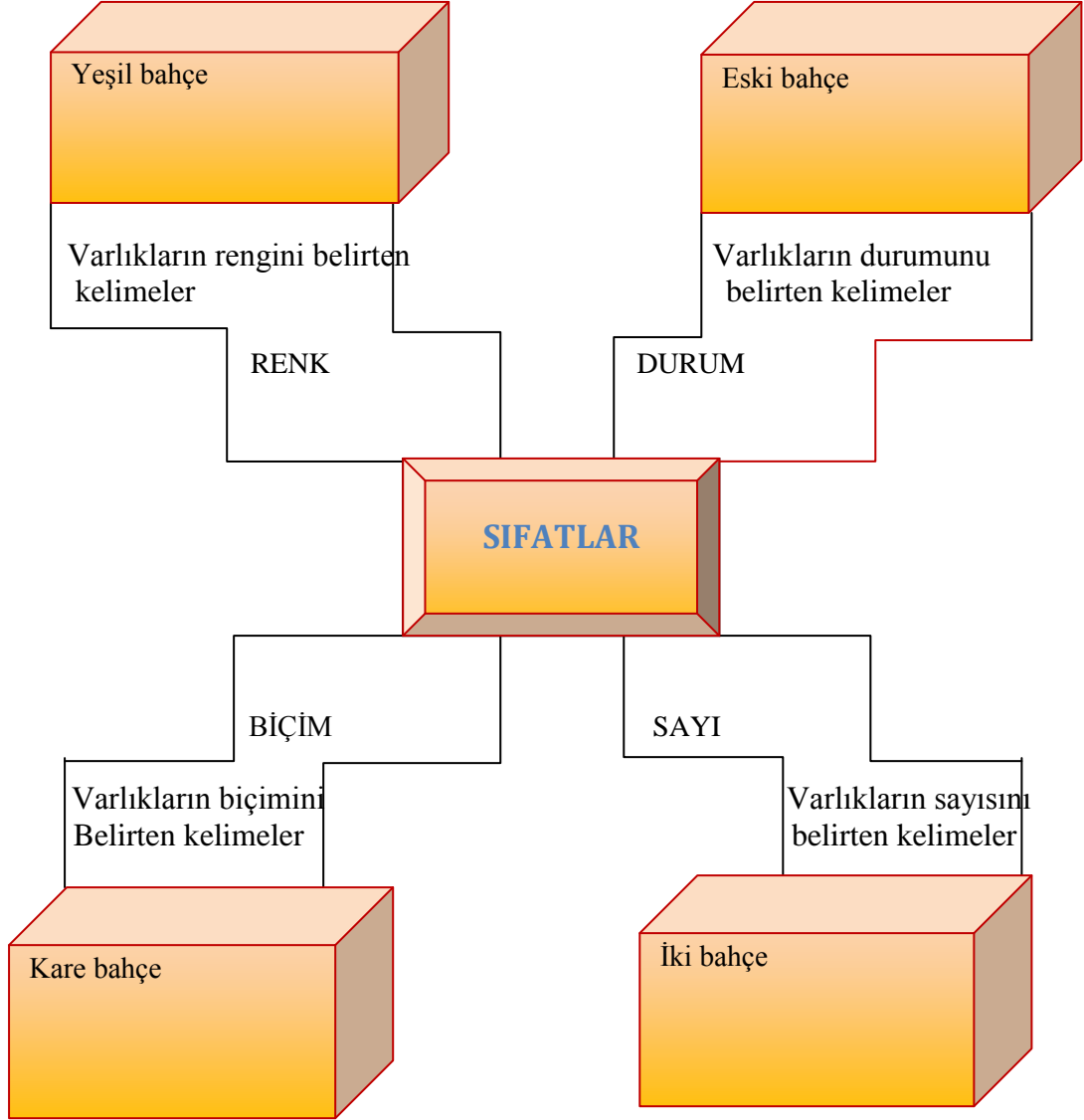
MERDİVEN



MERDİVEN



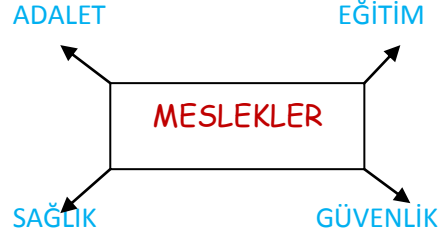
MERDİVEN



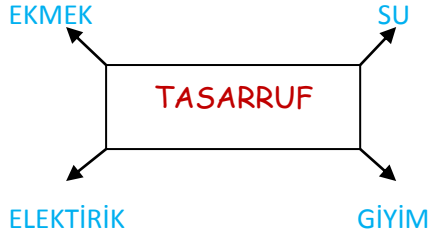
BİLGİ YOLU



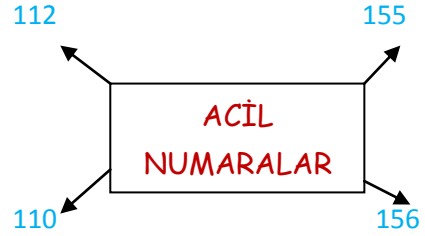
Trafik: Işıklara uymak
Görgü: Oturarak yemek yeme
Sınıf: Koridorlarda koşmamak
Oyun: Kazanını tebrik etmek



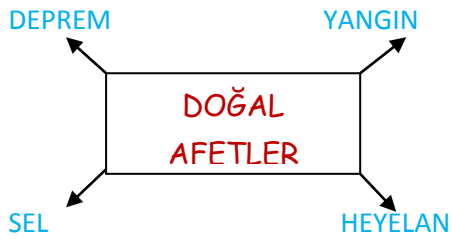
Adalet : Avukat
Eğitim: Öğretmen
Sağlık: Doktor
Güvenlik: Polis



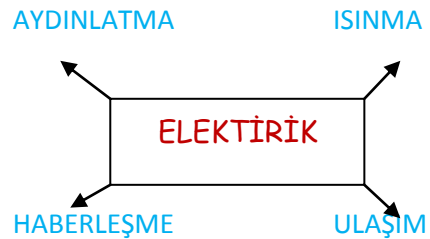
EkmeK: Yeteri kadar almak
Su: Muslukları kapama
Elektrik: Lambaları kapama
Givim: Elbiseleri temiz tutma



112: Ambulans
155: Polis
110: İtfaiye
156: Jandarma

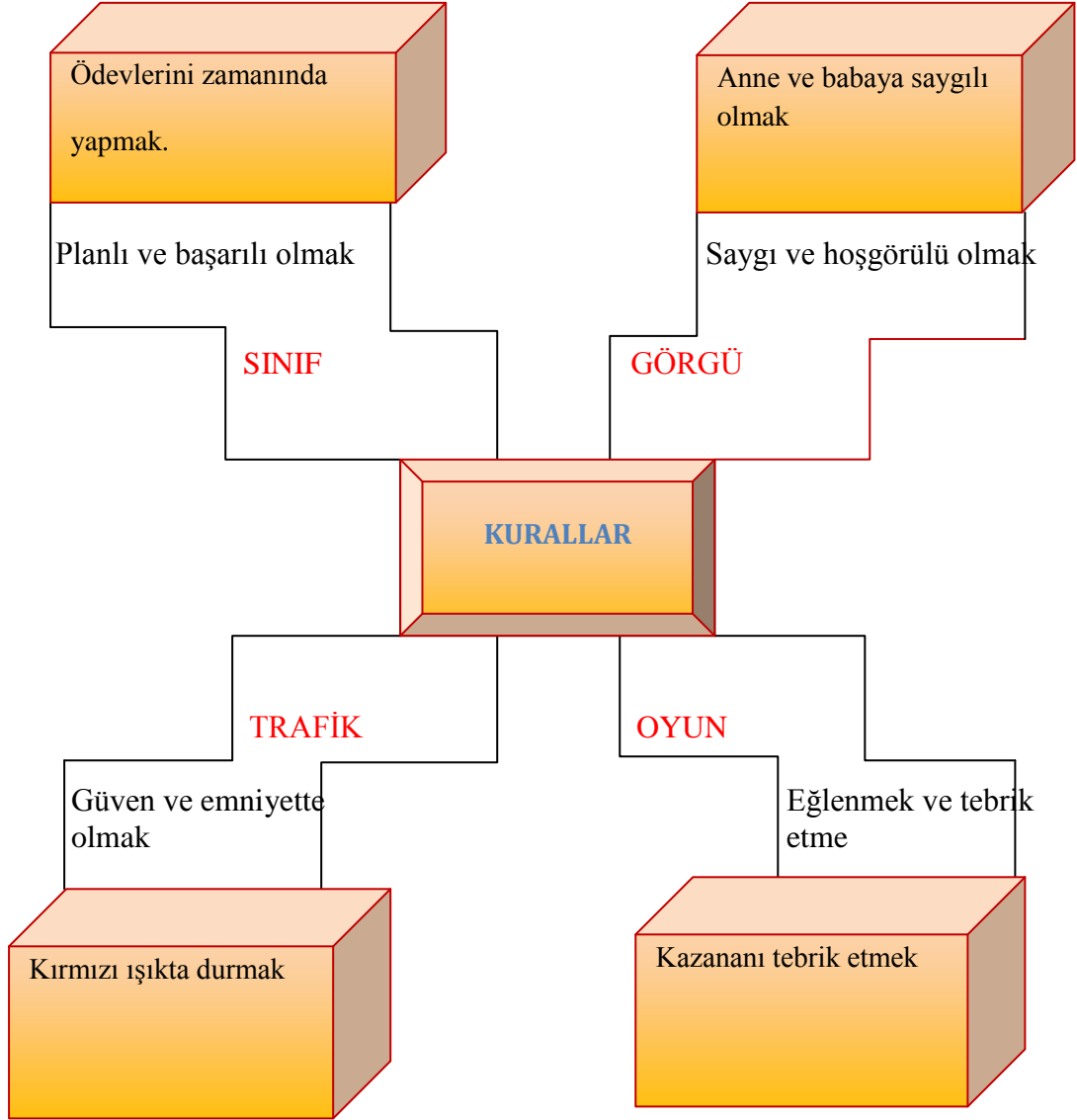


Deprem: Yerin sarsılması
Yangın: Yanıcı maddelerden çıkar
Sel: Akarsuların taşması
Heyelan: Toprak kayması

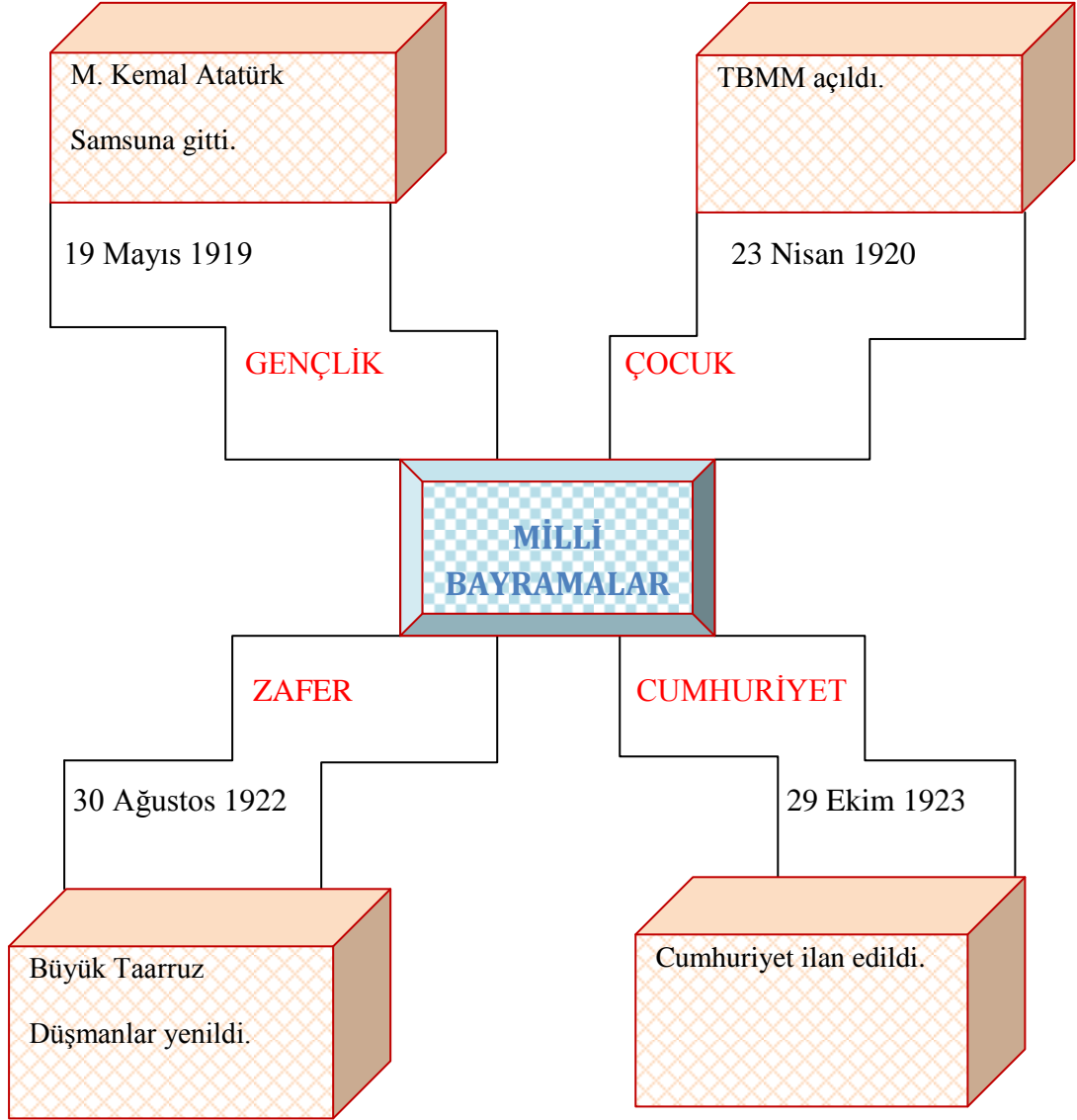


Aydınlatma: Ampul
Isınma: Klima
Haberleşme: Telefon
Ulaşım: Araba

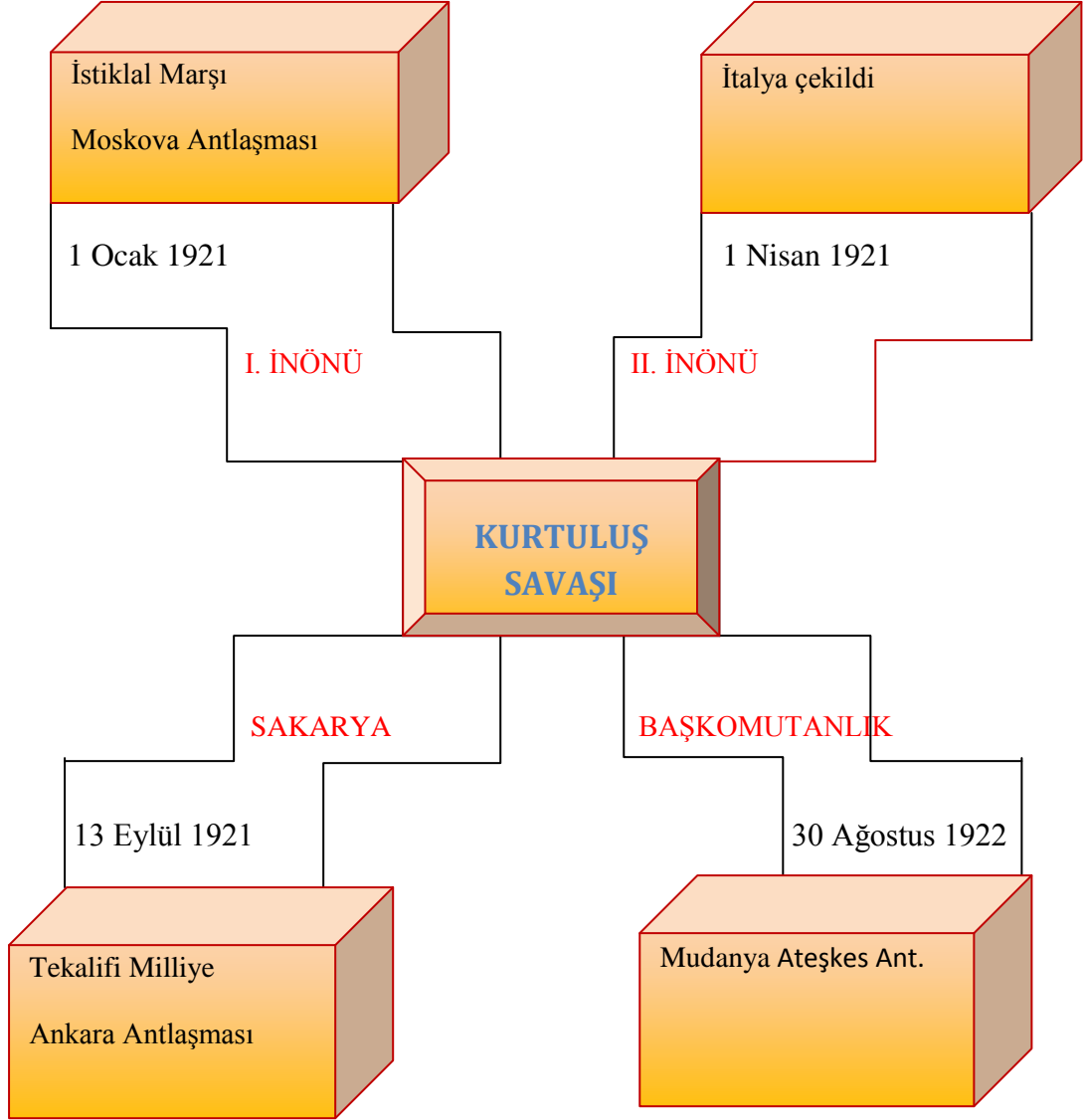
MERDİVEN



MERDİVEN



MERDİVEN



ÇEVREMİZ

Dedim ki canlılar kaçaya ayrılır?

Dedi ki canlılar üçe ayrılır

Dedim ki bu canlılar nelerdir?

Dedi ki hayvan, bitki ve insan

Dedim ki cansızlar kaçaya ayrılır?

Dedi ki cansızlar dörde ayrılır

Dedim ki bu cansızlar nelerdir?

Dedi ki hava, su toprak ve ateştir

Dedim ki doğal varlıklar nedir?

Dedi ki doğada var olan nesnelere

Dedim ki doğal varlıklar nelerdir?

Dedi ki ışık, ses ve maddedir

Dedim ki yapay varlıklar nedir?

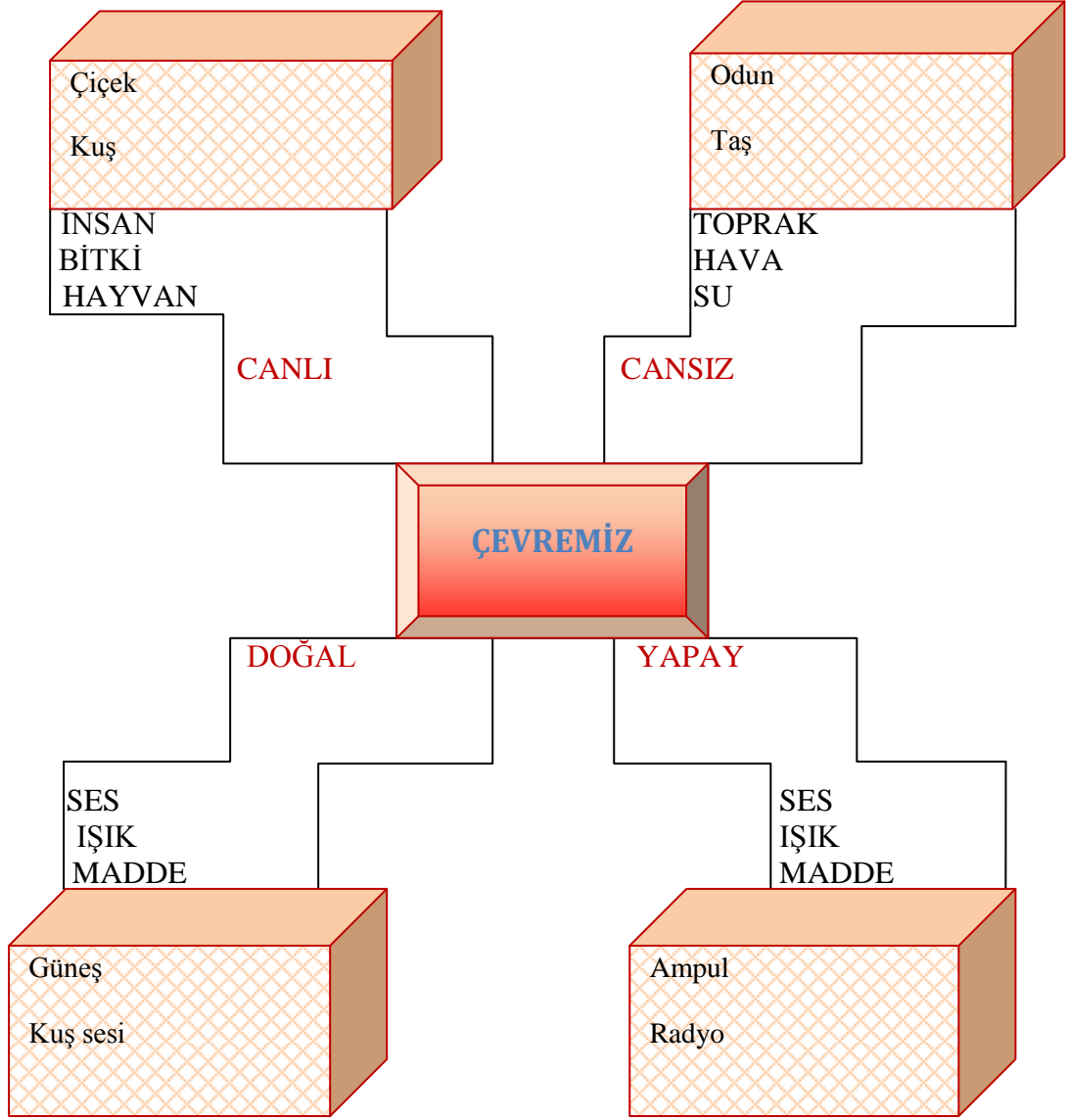
Dedi ki insanların yaptıkları nesnelere

Dedim ki yapay varlıklar nelerdir?

Dedi ki ışık, ses ve cisimdir

MİKAİL TOPRAK

MERDİVEN



DENEY ZAMANI

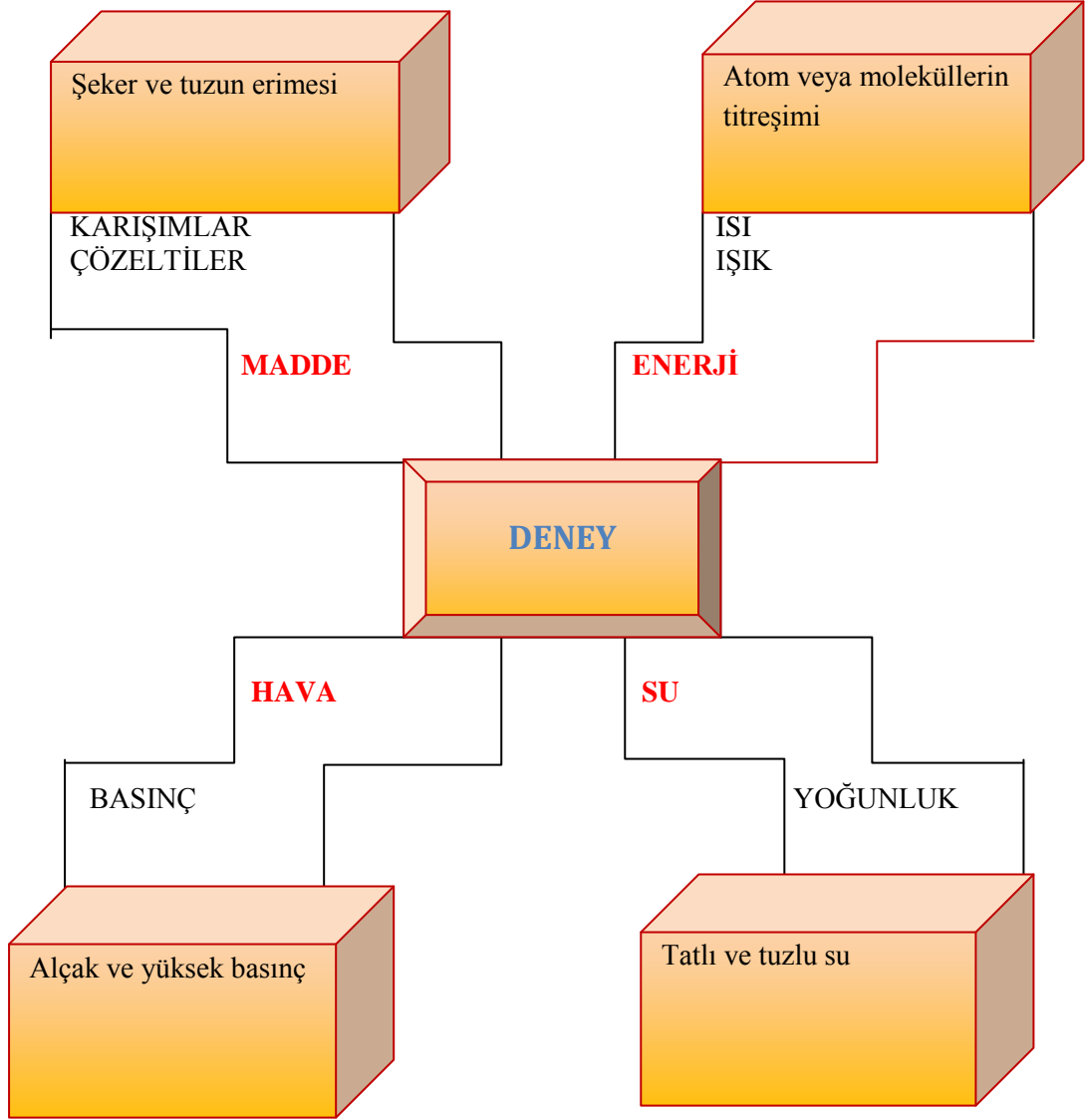
Dedim ki küçük bir taşın hacmini ölç
Dedi ki dereceli silindir, su ve taş ile
Dedim ki bunları kullanarak nasıl olur
Dedi ki dereceli silindire su koyup taş atarak

Dedim ki sürtünmeyle elektrik yap
Dedi ki plastik çubuk, çuha, kâğıt
Dedim ki bunları kullanarak nasıl olur
Dedi ki plastik çubuğu çuhaya sürterek

Dedim ki mercek ve camdan ateş yak
Dedi ki mercek, kâğıt, güneş ve cam
Dedim ki bunları kullanarak nasıl olur
Dedi ki güneş ışığı merceğe vurup ısıtınca

Mikail TOPRAK

MERDİVEN

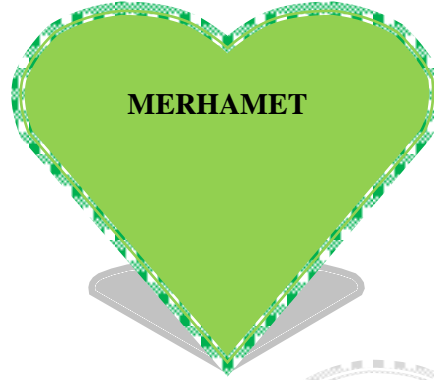


DÖRT ERDEM

DİKTE

Söz söylemek gerekirse
O zaman diyelim erdem
Huzura kavuşmak için
Gönlümüzde dört erdem

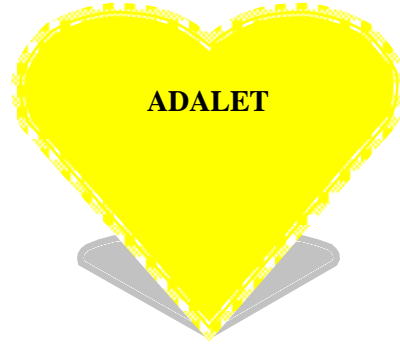
Merhamet ile başlayalım
Sözün en güzeli olsun
Sevelim insan ve yaratılanı
Dünya mutlulukla dolsun



Doğruluk ne güzel bir şey
Söyleyelim hep doğru söz
Hep huzur bulur insan
Doğru konuşulduğu zaman



Adalet bir terazi gibidir
Adil olmak hep gerekir
Adil biri olmak içinde
Bilgi sahibi olmak gerekir



Bir gülümseme yeter
Sevdiğini göstermek için
Paylaşacak çok şey var
Yardımlaşmak ne güzel



MİKAIL TOPRAK

MERDİVEN

